

lateralibus quatuor in pogonio entero aut apice rufis, in pogonio interno nigricantibus.

Long. tot., 0 m. 180; long. alæ, 0 m. 076; caudæ, 0 m. 085; rostri (culm.), 0 m. 012; tarsi, 0 m. 024.

Par le dessin de son plumage, cette espèce nouvelle a de grandes affinités avec le *Siptornis Hudsoni*, dont la tête et le dos sont également marqués de stries noirâtres sur un fond brun grisâtre, et dont la gorge présente aussi une tache fauve; mais elle en diffère par la teinte fauve uniforme de ses flancs et de la région postérieure de l'abdomen, sur lesquels on ne remarque aucune trace de stries, et par la coloration bien plus claire des deux rectrices médianes.

L'espèce dont je viens de donner une description succincte et que je dédie à M. Miguel Lillo, ornithologiste distingué et auteur d'un Catalogue des Oiseaux de la province de Tucuman, a pour types un mâle et une femelle tués à Lagunita, à 3,000 mètres d'altitude, le 2 février 1903.

#### 5. MECOCERCULUS LEUCOPHRYS d'Orb. et Lafr. ?

Je rapporte avec quelque doute à cette espèce un petit Tyrannidé tué par M. Baer, à Lagunita, à 3,000 mètres d'altitude, le 6 février 1903. La forme et les proportions du bec, des pattes, des ailes et de la queue et les couleurs du plumage me paraissent bien être celles que d'Orbigny et Lafresnaye (*Synops. Avium*, I, p. 53, et *Voy. Am. mérid. Oiseaux*, p. 327) et M. Ph. L. Sclater (*Cat. Birds Brit. Museum*, t. XIV, p. 27), assignent au *Mecocerculus leucophrys*, qui n'a pas jusqu'à présent, du moins à ma connaissance, été signalé dans la République Argentine, mais qui a été observé sur une grande partie de l'Amérique du Sud, depuis la Guyane et les Andes de Colombie jusqu'en Bolivie.

#### NOTE SUR LES POTAMOGALES DU MUSÉUM DE PARIS,

PAR M. GUILLAUME GRANDIDIER.

Un travail du Dr Jentink paru, il y a quelques années, dans les *Notes from the Leyden Museum* a montré l'incertitude qui régnait au sujet de la détermination spécifique des animaux du genre *Potamogale*. La rareté des spécimens, le mauvais état des peaux et des crânes en est la cause.

La belle série de Potamogales que possède maintenant le Muséum permet d'éclaircir la question. Le tableau suivant met en évidence les caractéristiques de chacun des exemplaires.

POTAMOGALE I (C. G. 1868, 1177). — M. Aubry Lecomte (Gabon).

*Coloration*. — Dessus du corps tout à fait roux doré. Cette teinte s'étend

assez loin sur les flancs; les membres et les extrémités sont brunâtres. Le dessous du corps est d'un blanc jaune sale. (C'est l'exemplaire le plus ancien.)

Vibrisses longues et raides sur les lèvres, les joues et sous la gorge. Une paire au-dessus de chaque œil.

Queue relativement mince et fine, de la même couleur foncée que le dos.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 54
		du corps.....	0 395
		de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 145
Épaisseur	(hauteur) de la queue en ce même point..	0 026	
Distance	{	du museau à l'œil.....	0 033
		du museau à l'oreille.....	0 059

*Crâne.* — Formule dentaire :

$$i \frac{3-3}{3-3} c \frac{1-1}{1-1} pm \frac{3-3}{3-3} m \frac{3-3}{3-3} = 40.$$

Longueur totale du crâne.....	0 <sup>m</sup> 063		
Largeur maxima de la boîte crânienne.....	0 021		
Largeur minima.....	0 008		
Longueur	{	de la série dentaire supérieure.....	0 031
		de la série dentaire inférieure.....	0 030
		de la mâchoire inférieure, de l'articulation, à l'incisive antérieure.....	0 044

POTAMOGALE II (C. G. 1877, 155). — ♂, M. Marche (Lopé Okanda).

*Coloration.* — Comme chez l'exemplaire n° III; cependant la bande foncée sur le dos est plus étroite et l'extrémité des grands poils est plus rousse. Les parties foncées qui se prolongent sur les membres sont à peine indiquées. Les pieds antérieurs sont couverts de petits poils courts blanchâtres, tandis que ceux des pieds postérieurs sont bruns.

La queue à sa base paraît comprimée de haut en bas.

Vibrisses grandes et longues sur la lèvre supérieure. Pas autour des yeux mais plusieurs sur les joues, à mi-chemin entre les yeux et les oreilles.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 54
		du corps.....	0 40
		de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 14
Épaisseur	(hauteur) de la queue en ce même point..	0 027	
Distance	{	du museau à l'œil.....	0 04
		du museau à l'oreille.....	0 069

*Crâne.* — Formule dentaire :

$$t \frac{3-3}{3-3} c \frac{1-1}{1-1} pm \frac{3-3}{3-3} m \frac{3-3}{3-3} = 40.$$

(La boîte crânienne est brisée.)

Longueur	}	de la série dentaire supérieure.....	0 <sup>m</sup> 032
		de la série dentaire inférieure.....	0 030
		de la mâchoire inférieure de l'articulation à l'incisive antérieure.....	0 046

♂ âgé, dents usées.

POTAMOGALE III (C. G. 1892, 2063). Mission Jean Dybowski (Congo, poste du Haut-Kemo).

*Coloration.* — Toute la partie supérieure du corps est brune; la fourrure se composant d'une bourre soyeuse dont la partie interne est plus claire et de jarres ou longs poils brillants. Sur les flancs, la délimitation entre le brun du dos et le blanc du ventre est très nette, quoique l'extrémité des jarres des flancs soit teintée de blanc. Les pattes antérieures sont comprises dans la partie claire; elles sont donc recouvertes de poils blancs, sauf la patte droite qui porte une tache brune sur sa face externe. Les pattes postérieures sont comprises, au contraire, dans la région foncée du corps et par conséquent brunes. La gorge est blanche; la région anale est dégradée du blanc au brun vers l'extrémité du corps, qui est foncée ainsi que la queue.

Vibrisses longues et dures; la majorité d'entre elles prend naissance sur la lèvre supérieure, mais quelques-unes isolées sont implantées non loin des yeux et des oreilles.

*Dimensions :*

Longueur	}	totale.....	0 <sup>m</sup> 39
		du corps.....	0 30
		de la queue (à partir du point où cessent les longs poils).....	0 09
Distance	}	du museau à l'œil.....	0 024
		du museau à l'oreille.....	0 043

*Crâne.* — Formule dentaire (la boîte crânienne est brisée) :

$$i \frac{3-3}{3-3} c \frac{0-0}{0-0} p \frac{3-3}{3-3} m \frac{3-3}{3-3} = 36.$$

Longueur	}	de la série dentaire supérieure.....	0 <sup>m</sup> 023
		de la série dentaire inférieure.....	0 020

Cet animal est un jeune; la dernière molaire de la mâchoire inférieure n'est pas encore sortie de son alvéole.

POTAMOGALE IV (C. G. 1892, 2064). — ♀ Mission Jean Dybowski (Congo, poste de la rivière Kemo).

*Coloration.* — Identique à celle de l'exemplaire ♂ suivant; cependant le dos et les flancs paraissent plus clairs et moins roux, parce que beaucoup des grands poils ont leur extrémité blanche et sont plus brillants.

En somme, la fourrure de la ♀, comme celle du ♂, rappelle beaucoup par sa constitution et par sa couleur (sur le dos) la fourrure de la loutre commune de France.

Vibrisses longues et dures comme chez le ♂. Une prend naissance au-dessus de chaque œil.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 545
		du corps.....	0 39
		de la queue (à partir du point où cessent les longs poils).....	0 155
Épaisseur	{	(hauteur de la queue en ce même point).....	0 027
Distance	{	du museau à l'œil.....	0 039
		du museau à l'oreille.....	0 068

*Crâne.* — Inconnu.

Cette ♀ paraît plus fine, plus élancée que le ♂; la tête est plus étroite et plus allongée.

La base de la queue est moins massive.

POTAMOGALE V (C. G. 1892, 2065). — ♂, Mission Jean Dybowski (Congo, poste du Haut-Kemo).

*Coloration.* — Dos et tête brun loutre, portant de longs poils brillants bruns. Ces poils recouvrent une bourse épaisse et soyeuse dont la partie profonde est blanche et la surface d'un brun plus clair que les longs poils.

Sur les flancs, les grands poils disparaissent et la bourre devient de plus en plus claire. La lèvre supérieure, la gorge et le ventre sont d'un blanc laiteux. Sur les membres, une petite bande brune partant du dos aboutit à l'origine des doigts.

La base de la queue, très volumineuse, brune en dessus, plus claire en dessous. À partir du point où la queue s'aplatit dans le sens vertical et se transforme en organe de natation, les grands poils disparaissent, et elle n'est plus recouverte que de petits poils bruns très courts et très serrés.

La tête porte des vibrisses longues et raides. Elles sont implantées en majeure partie sur la lèvre supérieure, mais il en existe aussi sur d'autres points de la tête, en particulier à l'arrière des yeux et sous la gorge.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 55
		du corps.....	0 39
		de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 16
Épaisseur	(hauteur) de la queue en ce même point..	0 027	
Distance	{	du museau à l'œil.....	0 039
		du museau à l'oreille.....	0 066

*Crâne.* — Formule dentaire :

$$i \frac{3-3}{3-3} c \frac{1-1}{1-1} pm \frac{3-3}{3-3} m \frac{3-3}{3-3} = 40.$$

Longueur totale du crâne.....	0 <sup>m</sup> 066		
Largeur maxima de la boîte crânienne.....	0 021		
Largeur minima.....	0 009		
Longueur	{	de la série dentaire supérieure.....	0 031
		de la série dentaire inférieure.....	0 028
		de la mâchoire inférieure, de l'articulation à l'incisive antérieure.....	0 047

POTAMOGALE VI (C. G. 1897, 216). — Mission Édouard Foa (Haut-Congo, confluent de l'Oubanghi).

*Coloration.* — Dos roux avec bande dorsale un peu plus foncée. Rappele beaucoup l'exemplaire n° V. Peau non montée, en mauvais état, les membres manquent.

Le dessous du corps est plus jaune que dans tous les autres exemplaires.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 47
		du corps.....	0 36
		de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 11
Épaisseur	(hauteur) de la queue en ce même point..	0 017 (?)	

Pas de crâne.

POTAMOGALE VII (C. G. 1898-1576). ♀ (jeune), R. P. Buléon (pays des Eshiras).

*Coloration.* — La disposition des couleurs est la même que chez les exemplaires provenant de M. Dybowski. La teinte du dos est seulement différente; elle est plus foncée, plus brun sépia ou violacé et s'étend plus bas sur les flancs et le long des membres.

Le dessous du corps est d'un blanc très pur.  
Vibrisses grandes comme dans les autres exemplaires.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 53
		du corps.....	0 40
		de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 13
Épaisseur (hauteur) de la queue en ce même point....			0 023
Distance	{	du museau à l'œil.....	0 034
		du museau à l'oreille.....	0 061

*Crâne.* — Formule dentaire :

$$i \frac{3-3}{3-3} c \frac{1-1}{1-1} pm \frac{3-3}{3-3} m \frac{3-3}{3-3} = 40.$$

Longueur totale du crâne.....	0 <sup>m</sup> 061		
Largeur maxima de la boîte crânienne.....	0 0195		
Largeur minima.....	0 009		
Longueur	{	de la série dentaire supérieure.....	0 03
		de la série dentaire inférieure.....	0 0275
		de la mâchoire inférieure, de l'articulation à l'incisive antérieure.....	0 042

Cette ♀ doit être arrivée à sa taille, mais est encore jeune; plusieurs des dents de remplacement ne sont pas encore sorties de leurs alvéoles.

POTAMOGALE VIII (C. G. 1902, 691). — M. Haug (Congo, Gabon).

*Coloration.* — Le dos est brun loutre; les grands poils qui le recouvrent sont plus fins et plus clairsemés que dans la majorité des autres exemplaires de telle sorte que la teinte plus claire de la bourre apparaît de place en place. Sur les flancs, les poils blancs se mélangent aux poils foncés; le ventre et la gorge sont blancs ainsi que la partie interne des pattes. Sur leur face externe, celles-ci sont ornées d'une bande brune. La queue puissamment musclée est entièrement brune et dépourvue de grands poils.

La lèvre supérieure porte de nombreuses et longues vibrisses; les unes, les plus près de la bouche, sont blanches tandis que les autres sont noires. Il en existe aussi deux ou trois au-dessus des yeux.

*Dimensions :*

Longueur	{	totale.....	0 <sup>m</sup> 50
		du corps.....	0 35
		de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 15
Distance	{	du museau à l'œil.....	0 032
		du museau à l'oreille.....	0 053

Crâne. — Formule dentaire :

$$i \frac{3-3}{3-3} c \frac{0-0}{0-0} pm \frac{3-3}{3-3} m \frac{3-3}{3-3} = 36.$$

Largeur totale du crâne.....	0 <sup>m</sup> 055	
Largeur maxima de la boîte crânienne.....	0 020	
Largeur minima.....	0 008	
Longueur	{ de la série dentaire supérieure.....	0 026
	{ de la série dentaire inférieure.....	0 024
	{ de la mâchoire inférieure, de l'articulation à l'incisive antérieure.....	0 038

POTAMOGALE IX (C. G. 1902, 692). — M. Haug (Congo, Gabon).

Coloration. — Identique à celle de l'exemplaire précédent.

Dimensions :

Longueur	{ totale.....	0 <sup>m</sup> 45
	{ du corps.....	0 35
	{ de la queue (à partir du point où cessent les grands poils).....	0 10
Distance	{ du museau à l'œil.....	0 028
	{ du museau à l'oreille.....	0 047

Pas de crâne.

Ce tableau quoique abrégé et incomplet, puisque la plupart des exemplaires sont montés et que, systématiquement, les caractères généraux qui déterminent le genre *Potamogale* ont été laissés de côté, montre les très grandes analogies de taille et d'aspect extérieur qui existent entre tous ces animaux et, par conséquent, explique la confusion qui a régné jusqu'ici dans la détermination spécifique de ces petits mammifères insectivores aquatiques. Il faut cependant remarquer que les Potamogales III et VIII diffèrent de tous les autres par l'absence de canines, et, ainsi que le n° IX, dont le crâne est inconnu, ont une coloration plus vive et plus nettement tranchée que celle des autres spécimens, brune sur la partie supérieure du corps et blanche en dessous. Ils sont donc absolument identiques à l'animal décrit par Allman, dont l'exemplaire type est, depuis 1863, resté unique, et par conséquent ils appartiennent à l'espèce incertaine que Jentink, dans sa récente étude, proposait de nommer *P. Allmani*, si son existence réelle était démontrée.

Par contre, les six autres exemplaires de la collection du Muséum appartiennent à l'espèce type du genre *P. Velox*, décrite par du Chaillu en 1860.